

Technisches Merkblatt

Spannungsprüfer Kategorie 4

7900-1-5

Beschreibung / Eigenschaften

geeignet für den Innen- und Außenbereich
akustisches und optisches Gerät, das eine Spannungserkennung ermöglicht
Wechsel- und Gleichstrom-Spannungspegelkontrolle
Durchgangsprüfung für spannungsfreie Kreisläufe mit Warnton
Unipolare Erkennung der Phase
Polaritätserkennung eines Gleichstromkreises
8 Spannungsschwellen:
Im AC-Modus: 12, 24, 50, 127, 230, 400, 600, 900 V
im DC-Modus: 12, 24, 50, 127, 230, 400, 700, 1000 V
entspricht der EN 61243-3 und der europäischen Norm NF C 18-510
Anzeige: optisch, LEDs
Prüfbereich: automatisch
Überspannungskategorie: CAT IV 1000 V
Spannungsbereich: 6–1000 V AC; 6–1400 V DC
Durchgangsprüfung: 0–200 k Ω
Phasenanzeige: > 100 V AC
Polarität: Ja (+,- LED)
PELV-Anzeige: optisch und vibrierend
Schutzart: IP 65
Norm: EN 61243-3:2014
Auto Power Off Funktion: ja
FI/RCD-Prüfung: 30 mA bei 230 V AC mittels zwei Tasten
Spannungsversorgung: 2 x 1,5 V AAA
einpolige Phasenprüfung: ja
zweipolige Drehfeldprüfung: ja
Prüfstellenbeleuchtung: weiße LED
4-mm-Prüfspitzenadapter: abschraubbar



NORMFEST®

Normfest GmbH
Siemensstraße 23
42551 Velbert
Tel. + 49 20 51 / 275 -0
Fax + 49 20 51 / 275 -141
Email: info@normfest.de
www.normfest.com
www.normfest-shop.com



Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.